Workin piepa · In-house review | v1.0 | 2026-11-20

Ou fi shier out di vizita dem weh kom a di Bahaamaz bai pien an bai buot

Wan test fi tuorizm fuokaas wen wi don nuo di tuotal, 2015–2025

Adrian Dunkley | info@caribbeanaiassociation.com

Wa di study find

Wan sistim kyan get di kantri tuotal rait an stil gi di iepuot a bad figya. Wi tek di tuotal weh di Bahaamaz rikad fi iich ier an yuuze tu ruul fi shier it out bitwiin pien an buot. Di fos ruul kip di pien shier fram di uol a 2015–2019. Di sekant tek di shier fram di ier bifuo. Fi 2020–2025 di avrij saiz a di eror fi pien a 495,908 an 450,313 araival, iina da seim aada deh. Fi 2025 di fiks ruul put 1,143,876 tu meni araival pan pien. Di tu ruul gi bak di egzak kantri tuotal kaa dat a weh di kalkilieshan staat wid. Di test mezha di eror iina di shier-out wen di tuotal don nuo. Wi neva test wan sistim weh iina servis.

Weh di risorch a aks?

Ou big a eror iina di pien figya di kantri tuotal kyan aid if wan fuokaas sistim shier it out bai ou piipl yuum fi chravl?

Data an metad

Di Ministri a Tuorizm kount fareign vizita bai di fos plies dem enta an wedda dem kom bai pien ar bai buot. Wi tek di pien, buot an kantri kount fi iich ier fram 2015 tu 2025. Fi aal ilevn ier, pien an buot ad op tu di tuotal weh di ministri publish. A smadi kyan enta muo dan wan taim. Di fos plies dem enta no tel yu weh dem stie [1].

Wi yuuze tu ruul weh staat wid wan tuotal an shier it out so di paat dem ad bak op [2]. Fi di fiks ruul, wi ad op di pien araival fram 2015 tu 2019 an divaid bai aal araival fi di seim faiv ier. Fi di ruul weh wi opdeet, wi divaid di laas ier pien kount bai di laas ier tuotal. Wi yuuze di egzak kount dem kaa di ministri roun di porsentij tu wan desimal plies.

Fi iich test ier, wi taimz di rial kantri tuotal bai di shier weh wi pik. Wi put di res pan buot. Da wie deh, eror ina fuokaasin di kantri tuotal no get iina di test. Wi tek weh di rial pien kount fram di estimate fi ketch di eror wid im sain. Wi tek di saiz a iich eror an avrij di six. Wi onggl roun wen wi a gi di figya dem.

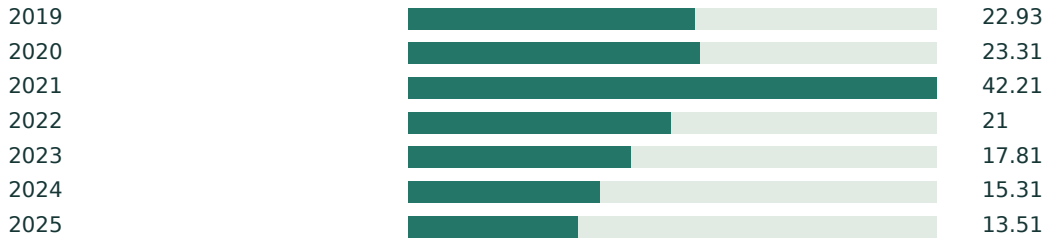
Rizolt dem

Fi di faiv ier weh wi yuuze fi di fiks ruul, 22.66% a di araival dem kom bai pien. Di rial shier a 23.31% iina 2020, 42.21% iina 2021 an 13.51% iina 2025. Di fiks ruul lef out 410,596 pien araival iina 2021. Iina 2025 it put 2,832,670 pan pien wen di rial kount a 1,688,794. Dat a 1,143,876 tu meni [1, kalkilieshan iina dis stodi].

Wen wi opdeet di shier evri ier, di avrij saiz a di eror drap fram 495,908 tu 450,313 pien araival. Bot di 2021 pien shier did eeya dan yuuzyual. Put da shier deh pan di moch biga 2022 tuotal an yu get 1,484,615 tu meni fi pien. Iina 2025 di opdeet ruul mis bai 224,375. Evri wan weh wi put pan pien tu moch a wan weh wi lef out pan buot, kaa di tu said dem afi ad op.

Shier a fareign vizita araival weh kom bai pien

% a aal araival



Kount bai fos entri iina di kantri, 2019–2025. Di fiks ruul yuuze 22.66%, di shier fi di uol a 2015–2019. Suos [1].

Wa di rizolt mean

Ef a nashanal dashbuod onggl shuoh eror pan di tuotal, di tu ruul wuda get ful maak. Di iepuot planna wuda si sumn els. Wen yu a test a fuokaas saplaia, chiek pien an buot sepiret, den chiek if dem ad op tu di fuokaas fi di uol kantri.

Wen yu opdeet di shier mata. Di mos riisent shier kyan fala a sluo chienj, ar it kyan kyar wan shaat chienj goh ova intu di nex ier. Wan wokin test kuda kompie di pien an buot fuokaas wid wan weh mek di levl dem ad op. It afi yuuze di infamieshan di planna kud si pan di die wen dem mek di fuokaas. Di siit dem weh di iealain plan fi sel an di kruuz ship stap dem a tu ting fi test. Wi neva test dem ya.

Limit a di study

Wi nuo di kantri tuotal iina dis test. Ef wi did afi fuokaas it, da eror deh kuda mek di shier-out eror biga ar smala. Six ier naa tel wi wich ruul a go wok bes iina wan ada taim. Wi yuuze di publish sert a figya. Wi neva bul bak di uola vajan dem.

Kount fi di uol ier kyaahn tel yu weh di lain dem deh evri die, ou meni ruum ful, wa vizita spen, weh iich ailant niid ar ou meni wokman fi put pan shif. Di ministri liiv out som gruup, laik fareign rezident an suolja ar diplomaat weh a enta pan afishal bizniz [1].

Run di analysis agen

Chiek seh pien an buot ad op tu di tuotal pan evri lain. Ad op di pien araival fi 2015–2019 an divaid bai aal araival fi di seim faiv ier.

Fi iich ier fram 2020 tu 2025, taimz di ier tuotal bai di fiks shier. Goh bak an du it wid di rial pien shier fram di ier bifuo. No roun yet.

Tek weh di rial pien kount fram iich estimate. Tek di saiz a iich eror an avrij di six fi iich ruul. Fi di chaat, divaid iich ier pien araival bai aal araival fi da ier deh an taimz it bai 100.

Data tiebl

Ier	Pien araival	Buot araival	Aal araival
2015	1390911	4721182	6112093
2016	1391813	4873206	6265019
2017	1335613	4800226	6135839
2018	1558086	5063929	6622015
2019	1662419	5587110	7249529
2020	418329	1376193	1794522
2021	886629	1213989	2100618
2022	1470244	5530462	7000706
2023	1719980	7934858	9654838
2024	1716815	9500157	11216972
2025	1688794	10811077	12499871

Suos dem

[1] The Bahamas Ministry of Tourism. Total foreign arrivals to The Bahamas by air and sea, 1971–2025. National series, first table.

[2] Hyndman, R. J., and Athanasopoulos, G. Forecasting: Principles and Practice, third edition. Chapter 11, Forecasting hierarchical and grouped time series.